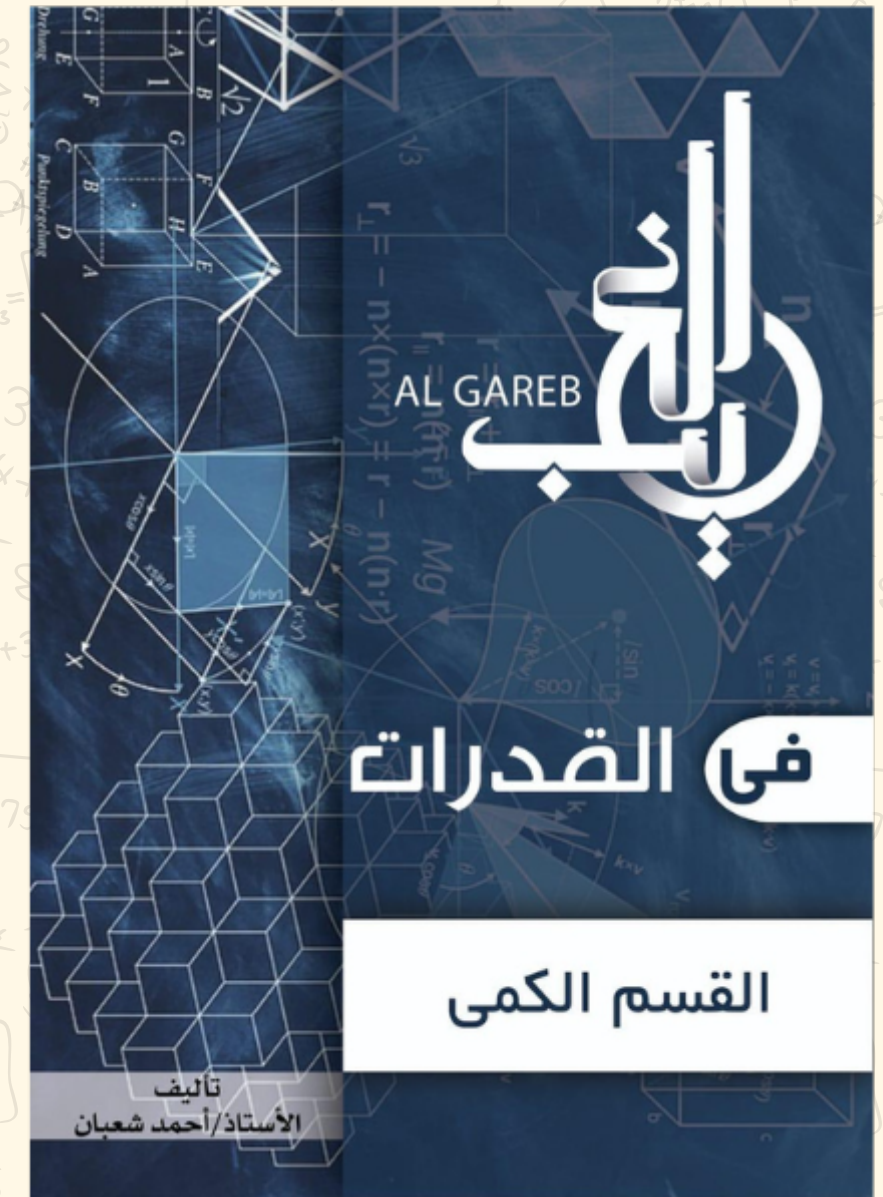


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ أحمد شعبان

الملف الثاني والخمسون
{غير محلول}



0593660647

سؤال 1

ما مجموع قياس الزاويتين

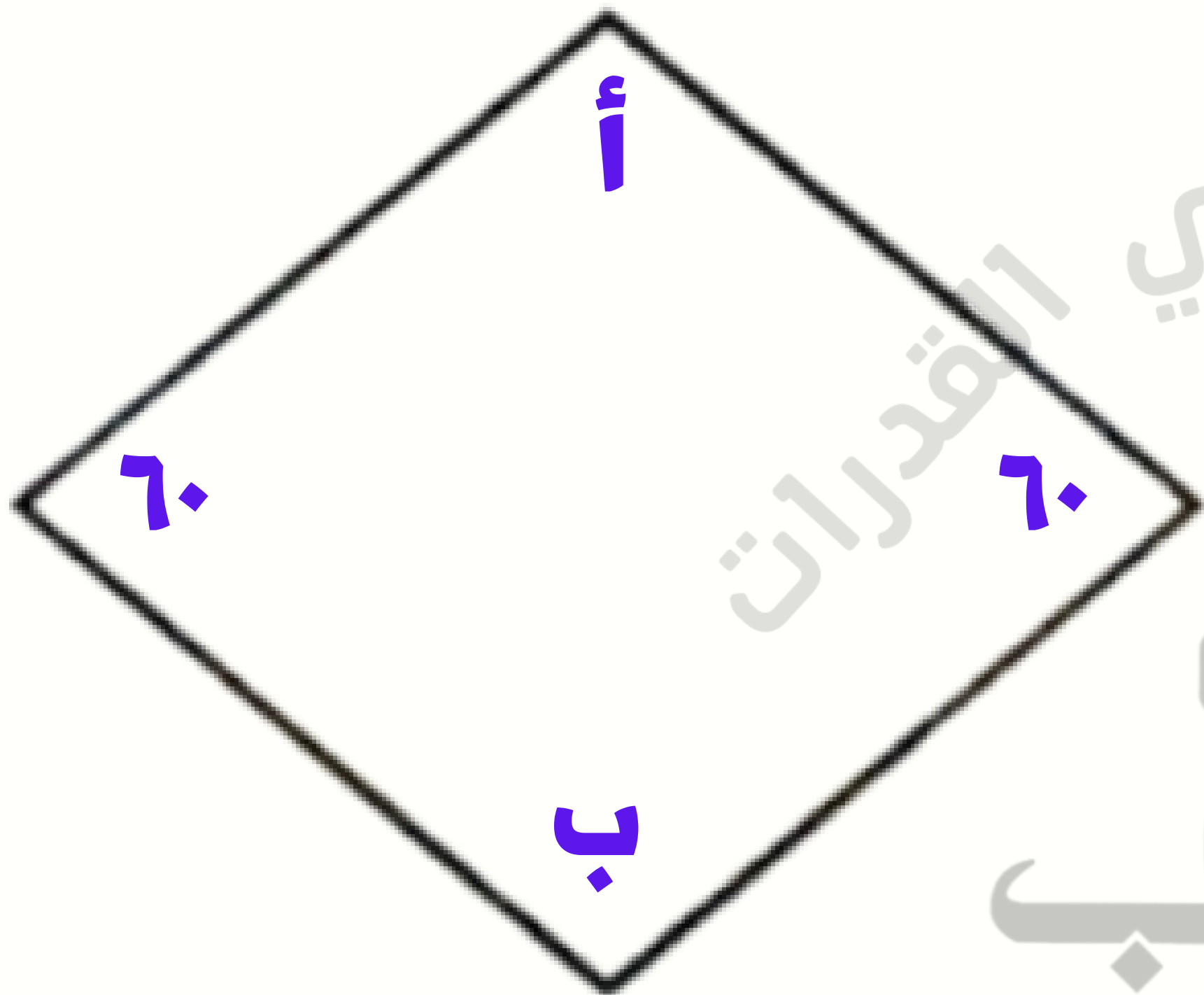
أ ، ب ؟

أ ١٢٠

ج ٢٠٠

ب ١٨٠

د ٢٤٠



0593660647

إذا كان $s = 3$ ، $v = 4$ ل ، ما قيمة 48 ل بدلالة s ؟

أ 20س

ب 16س

ج 12س

د 4س

0593660647

إذا كان $13^s \times 13^v = 13^{14}$ ، ما المتوسط الحسابي
للعددين s ، v ؟

د ١٤

ج ١٣

ب ٧

أ ٣

قارن بين :

١٦

—
٤- القيمة الثانية : ٢×٢

- القيمة الأولى :

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

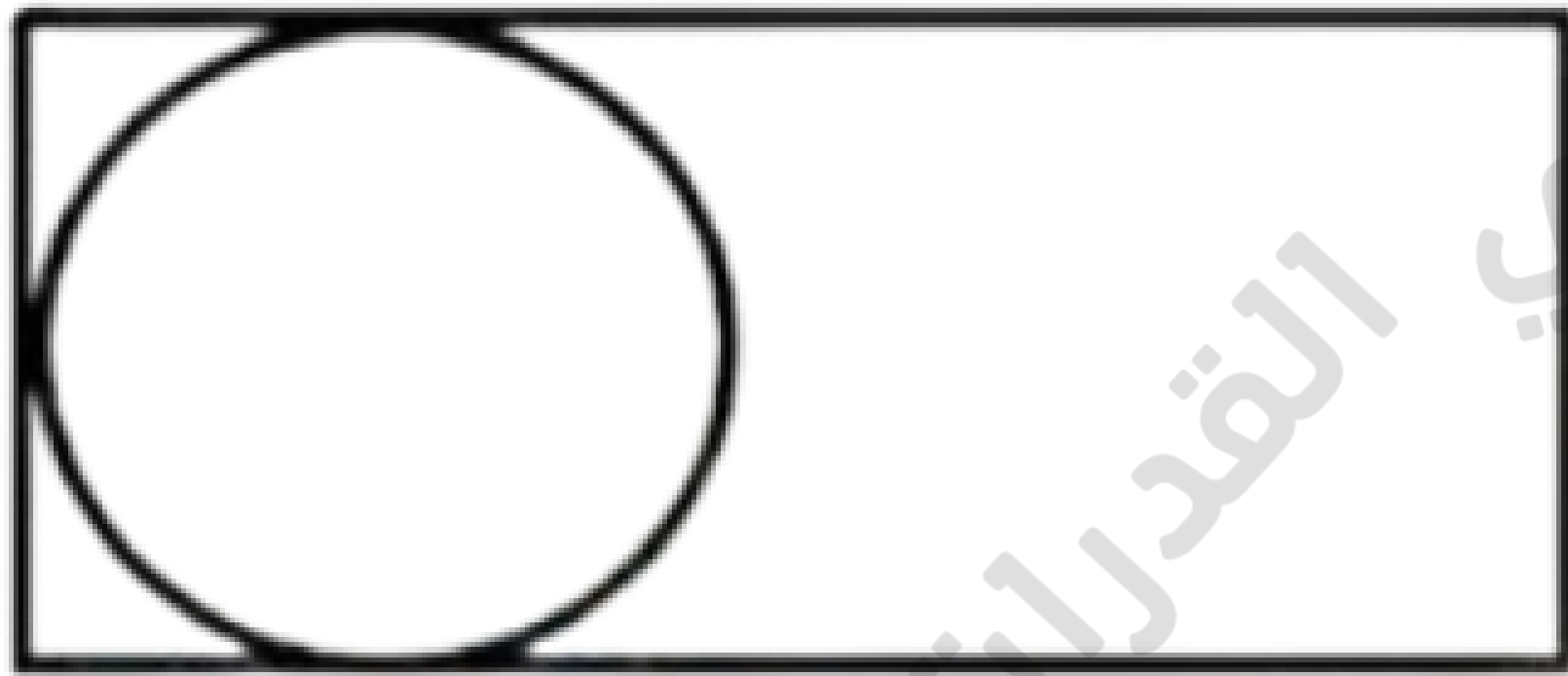
إذا كان s من مضاعفات العدد ١٤ ، v من مضاعفات العدد ١٥ ، فإن العدد $\frac{1}{35}$ s v من مضاعفات العدد

أ ٤

ب ٥

ج ٦

د ٩



إذا كان محيط المستطيل = ٦٨ سم ، وطول أحد أضلاعه = ٢٠ سم ، فكم سنتيمترًا محيط الدائرة ؟

أ ٤٩ ط

ب ٢٨ ط

ج ١٤ ط

د ٧ ط

إذا كان سعر الدقيقة الأولى ٤ ريال وتُحِب أي دقيقة أو جزء من الدقيقة بعدها بـ ٢ ريال ، ما سعر مكالمة مدتها ساعة ؟

د ١٢٨

ج ١٢٤

ب ١٢٢

أ ١٢٠

0593660647

إذا كان $١٢^س = ٣^٢$ فإن $٢^س = \dots\dots\dots$ ؟

أ $٣^س - ١$

ب $٣ - ١^س$

ج $٣^س - ٣$

د $٣ - ٢^س - ١$

0593660647

أوجد المتوسط في
الثلاثة أيام الأولى؟

١،٥	اليوم الأول
٢،٦	اليوم الثاني
١،٧-	اليوم الثالث
٢،١-	اليوم الرابع

أ ٨

ب ٨،٠

ج ٢،٤

د ٢،٦

عند رمي مكعب الأرقام ، ما احتمال ظهور عدد فردي ؟

أ $\frac{1}{2}$

ب $\frac{1}{3}$

ج $\frac{2}{3}$

د $\frac{1}{6}$

0593660647

$$^3(2-) \times ^2(2-) - ^4(3-) \div ^3(3-)$$

أ - ٢٩

ب - ٢٩

ج - ٣٥

د - ٣٥

أوجد قيمة s ؟

$(s+12)$

120°

أ ٤٠

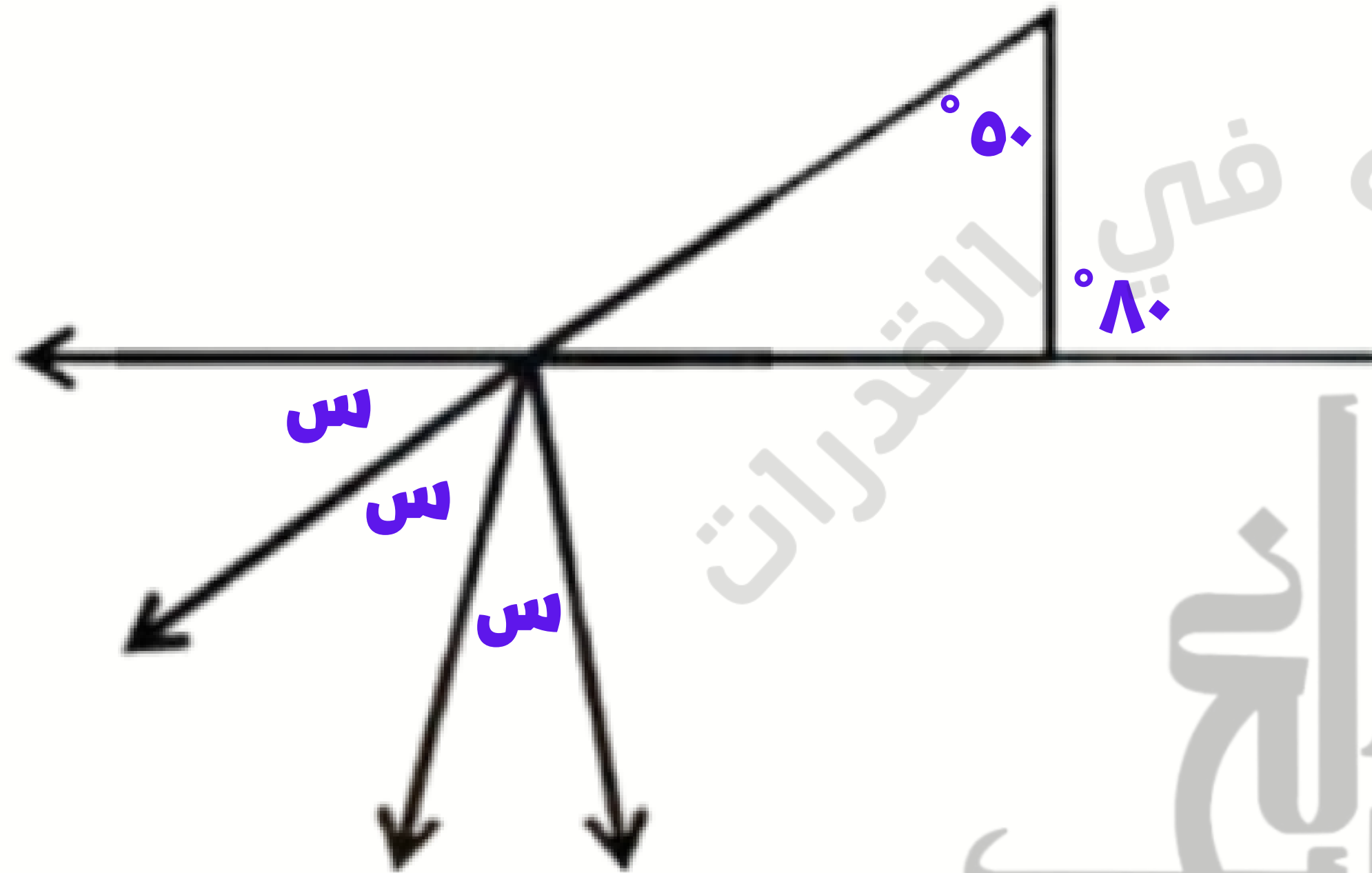
ب ٤٨

ج ٥٠

د ٥٢

0593660647

أوجد قيمة s ؟



أ ٦٠

ب ٣٠

ج ٤٥

د ٥٠

ما متوسط عدد المخالفات بعد
تركيب ساهر في الرياض ؟

الأُسبوع	عدد المخالفات
اليوم الأول	٠
اليوم الثاني	٠
اليوم الثالث	١٣
اليوم الرابع	٩

ب ٤,٥

أ ٤

د ٥,٥

ج ٥

سار أحمد مسافة، في اتجاه الشرق وفي نفس اللحظة سار سعد ١٢ كم في اتجاه الجنوب، فإذا كان بعد ساعة طول القطعة المستقيمة بين أحمد وسعد = ١٥ كم ، ما مجموع سرعتيهما ؟

د ٣٦

ج ٢١

ب ١٥

أ ١١

إذا كان $(2 \text{ ص} - 2 \text{ س}) \times (2 \text{ ص} - 2 \text{ س}) = م$
أوجد قيمة $(2 \text{ ص} - 2 \text{ س}) \times (2 \text{ ص} - 2 \text{ س})$ ؟

أ - 2 م

ب - 3 م

ج - 2 م

د - 3 م

0593660647

إذا كان الزاويتان (٦س) ، (٤س - ٢٠) متكاملتان ، ما قيمة س ؟

د ٢٥

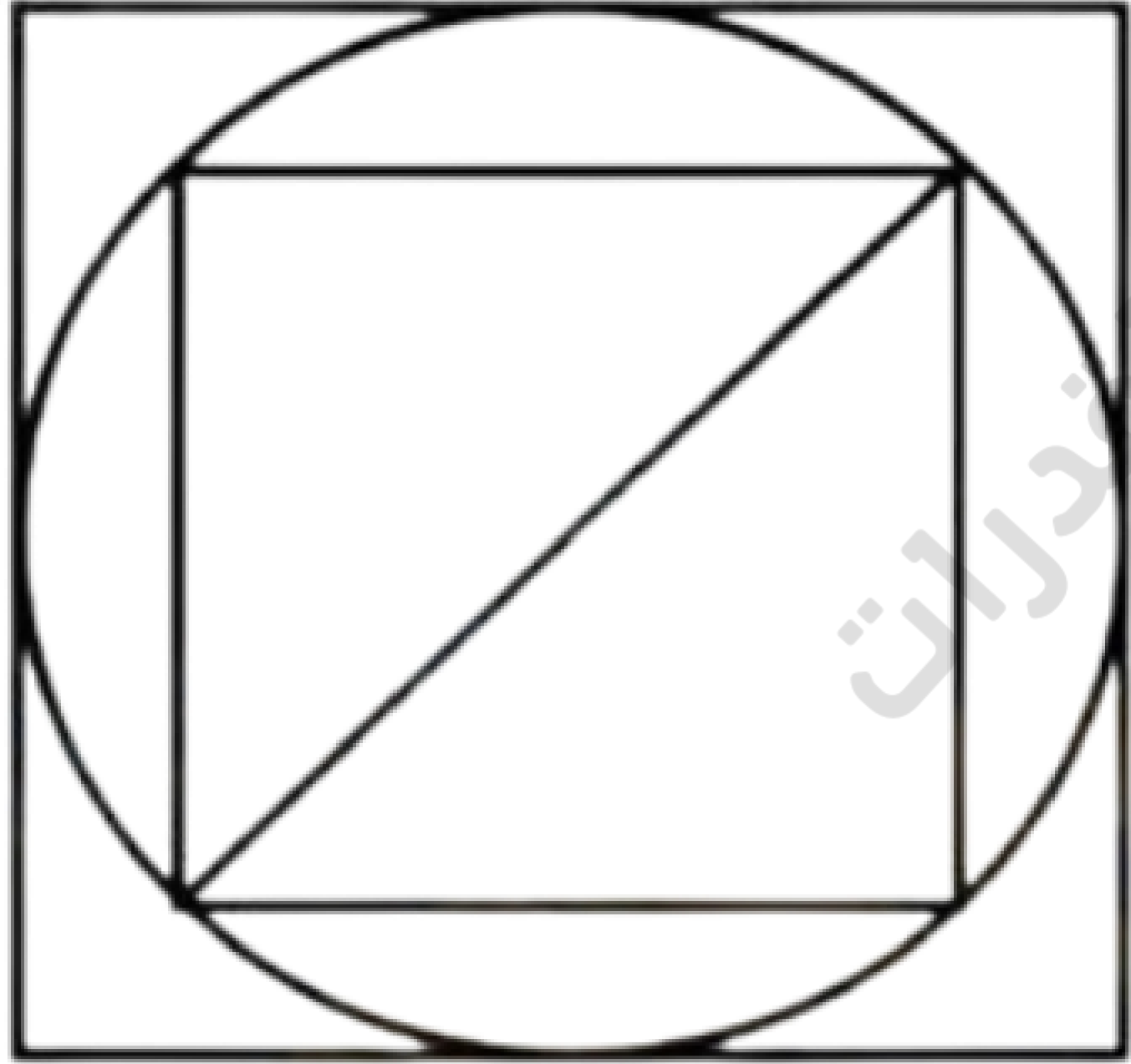
ج ٢٤

ب ٢٢

أ ٢٠

0593660647

قارن بين :



-القيمة الأولى : مساحة المربع الصغير

-القيمة الثانية : $\frac{1}{2}$ مساحة المربع الكبير

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

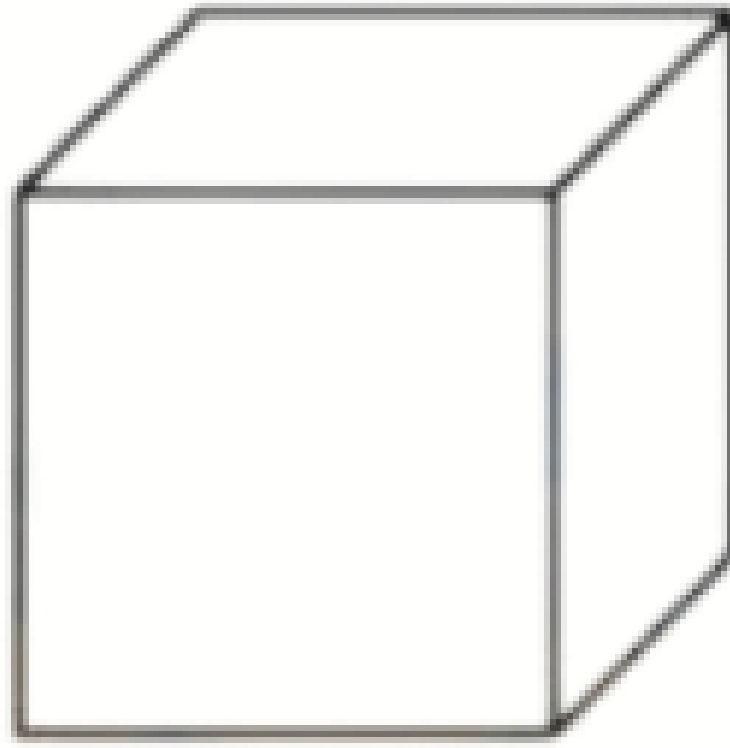
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قارن بين :

-القيمة الأولى : حجم المكعب

-القيمة الثانية : ثلث حجم متوازي المستطيلات



٢ سم



٦ سم

٨ سم

١٢ سم

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

وزن خزان وهو مملوء إلى الربع = ٢٠٠ فإذا ملأ إلى الثلاثة أرباع أصبح وزنه = ٣٠٠ ، فما وزن الخزان وهو فارغ ؟

د ٣٠٠

ج ٢٥٠

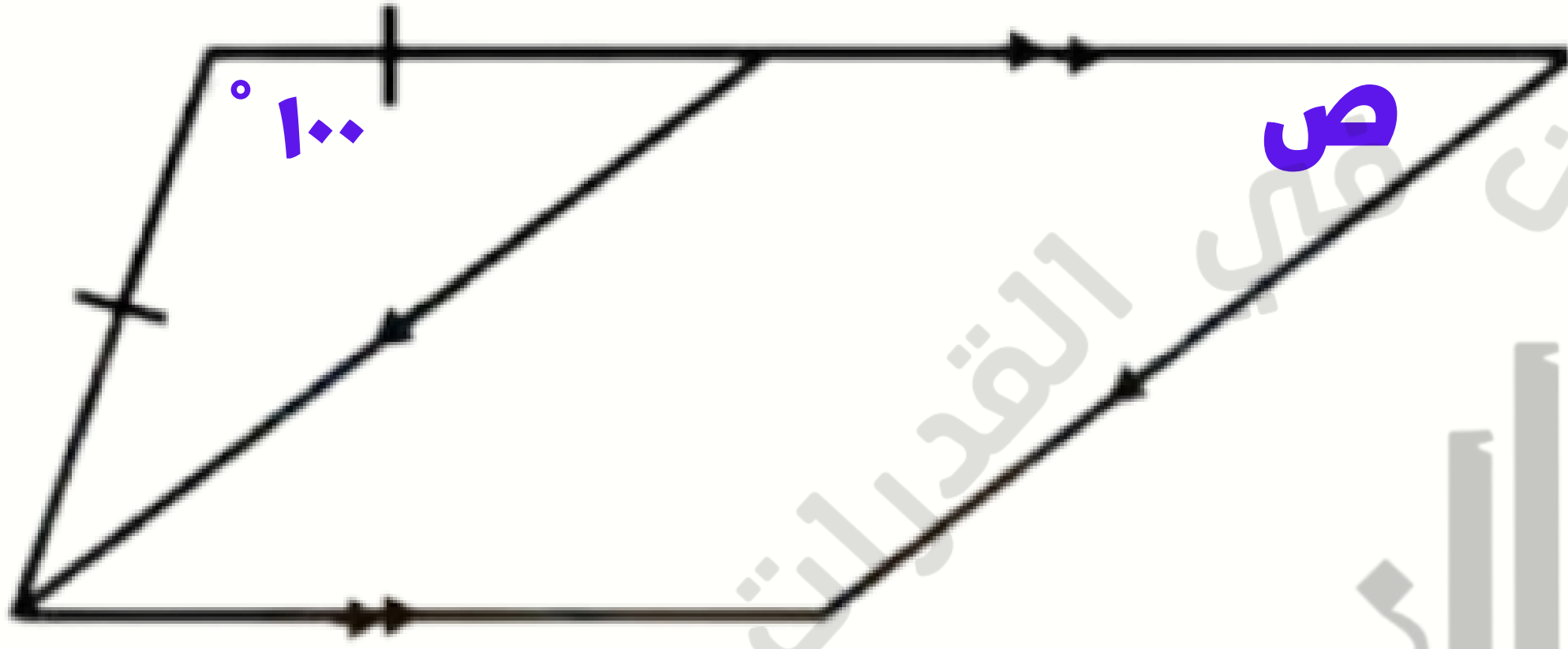
ب ٢٠٠

أ ١٥٠

سؤال 21

قارن بين :

ص



-القيمة الأولى : ص

-القيمة الثانية : ع

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

توزع جمعية خيرية مبلغ ٦٠٥٠٠ ريال على ٢٢ محتاج، ما نصيب الشخص الواحد؟

د ٢٩٠٠

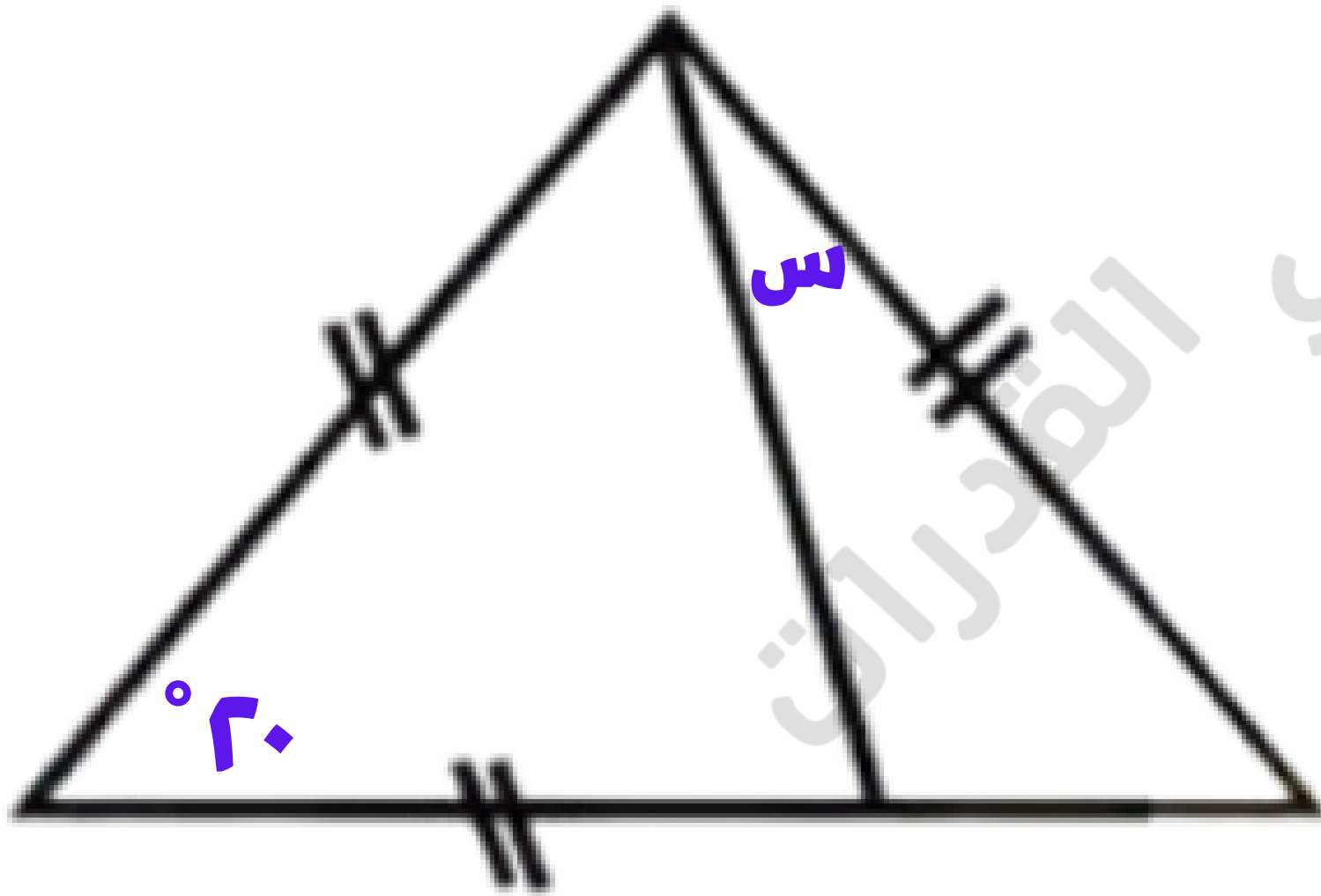
ج ٢٧٥٠

ب ٢٥٠٠

أ ٢٢٥٠

0593660647

أوجد قيمة s ؟



أ ٢٠

ب ٣٠

ج ٦٠

د ٨٠

إذا ولد نواف بعد مولد محمد بـ ٤ سنوات وعمر نواف $\frac{7}{8}$ عمر أحمد، ما عمر نواف ؟

أ ٢٢

ب ٢٤

ج ٢٨

د ٣٠

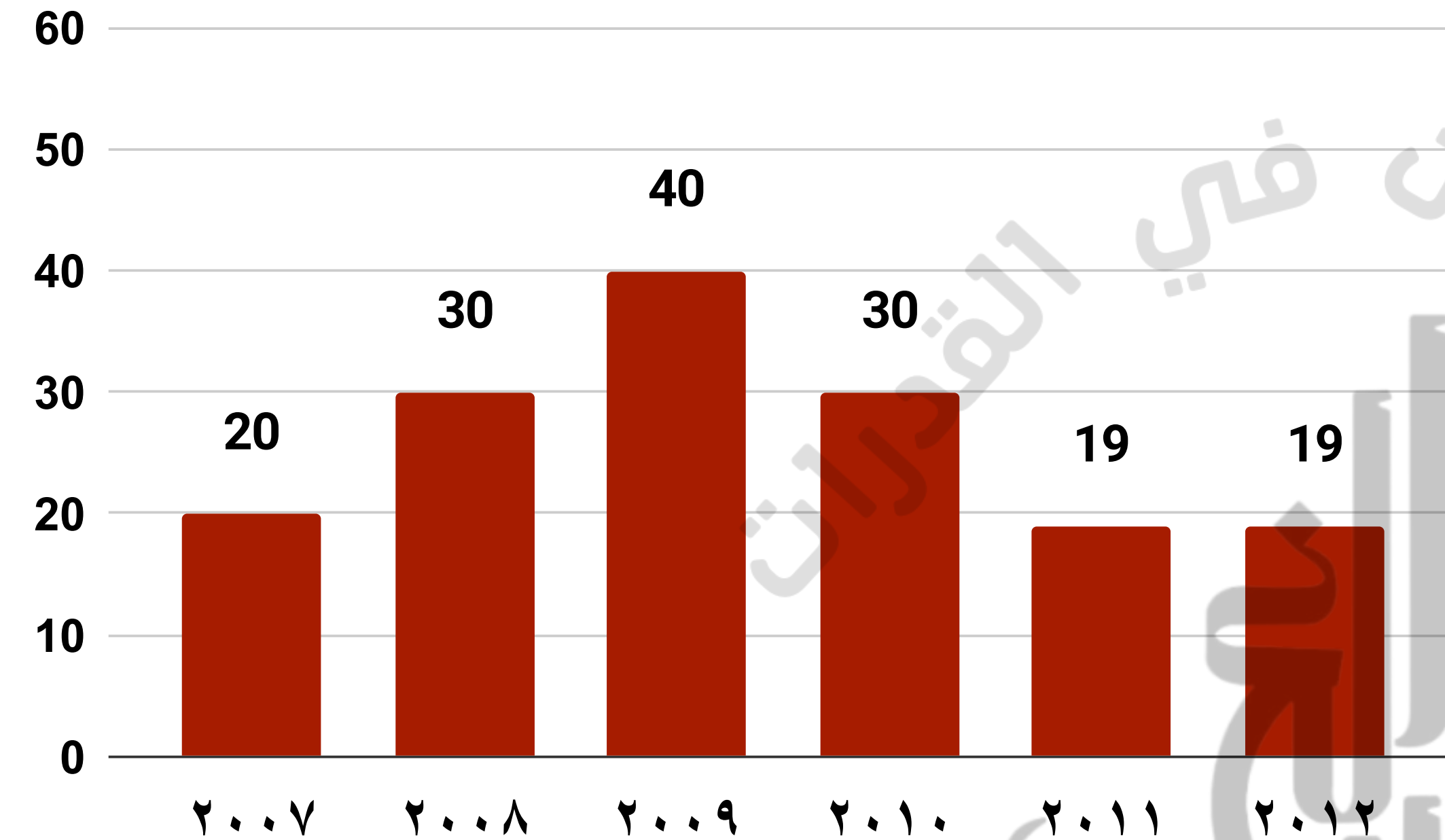
ما الأعوام الأقرب في
الإنتاج من عام ٢٠٠٧ ؟

أ ٢٠٠٨ ، ٢٠٠٩

ب ٢٠٠٩ ، ٢٠١٠

ج ٢٠١٠ ، ٢٠١١

د ٢٠١١ ، ٢٠١٢



0593660647